supplemental

Index of Claims



Application No.	Applicant(s)
10/643,163	LANG ET AL.
Examiner	Art Unit

Claim

Fayez G. Assaf

		ı
A	Appeal	

Objected

Date

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

	Re			11	Ite	nere			
	Cla	aim		 [	Date	<del></del>			
	Final	Original							
		51							
		52							#
		53							
		54							
		55							
i:		56							
		57							
		58							

101		Final	Origina								
110 111 112 113 114 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144	Ė	ш	Ōŗ			:		:			
110 111 112 113 114 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144			101		_						
110 111 112 113 114 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144	W		102								
110 111 112 113 114 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144			103								
110 111 112 113 114 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144			104					_			
110 111 112 113 114 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144			105								
110 111 112 113 114 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144			106	 	-				_		
110 111 112 113 114 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144			107								
110 111 112 113 114 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144			108								
110 111 112 113 114 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144			109								
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			110								
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			111			-					
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			112			_					
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			113	 		_					
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			114								
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			115		_						$\dashv$
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			116	 -					-		
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1,		117	_	-						
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			118	$\vdash$	-	_					
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			110			_					
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			120		-					_	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			121			$\vdash$					
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			122	 		$\vdash$	_			_	
124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149				 		$\vdash$	_				
125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149								_			
126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149											
127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149											—
128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149				 							
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149											
130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	." .										
131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149											
132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         148         149											
133											$\square$
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148											
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148											
136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	**										
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149											
138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149											
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149											_
140         141         142         143         144         145         146         147         148         149											
142 143 144 145 146 147 148 149											
143 144 145 146 147 148 149			141								
144 145 146 147 148 149	4		142								
145 146 147 148 149	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·										
145 146 147 148 149			144								
146 147 148 149			145								
147	,										
148 149 149											
149	at ·····										
150	h.										
			150								

Cla	Claim			Date										
Final	Original	10 24	-											
İ	0 (	PY	<b> </b>								::- :			
	1										7			
	2	Ŧ												
	3		<u> </u>											
	4			<u>_</u>		_								
	5	Щ			<u> </u>									
<b>—</b>	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>								
		-			<u> </u>	_								
	8	1												
	10	1	_	┝		$\vdash$	<u> </u>		_					
	11				-	$\vdash$			_	$\vdash$	:			
	12		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					 			
	13	_	<del>                                     </del>	-			-							
	14		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		-	-	Н				
	15				$\vdash$									
	16								_					
	17			$\vdash$										
	18										:.			
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23		_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					
	24		<u> </u>	_					<u> </u>					
	25	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					
	26	_	<del> </del>	_	<u> </u>									
	27				<u> </u>		-				: .			
	28		$\vdash$	_	-	-					14. A			
	30		$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>								
-	31	-		├-	<u> </u>	-								
	32		_		<del> </del>	-	-							
	33	-	·	┢		-	-	-		_				
	34		-	-		-	-							
	35		-		_	_	_				; ;			
	36		_		<b></b>						1 1 1 1			
	37										100			
	38													
	39										1			
	40													
	41													
	42		_	<u> </u>		<u> </u>					. A			
	43			<u> </u>	<u> </u>									
<u> </u>	44			<u> </u>		<b> </b>		ļ	ļ		**************************************			
	45		_	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	-							
-	46			<del> </del>	<u> </u>		_	<b> </b>		-				
	47 48	ļ		-	ļ	-	-	<u> </u>	_	-				
-	48	-		<del> </del>	<del> </del>			-		$\vdash$				
-	50	-		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			_						
L	1 30	L	Ц	<u> </u>		L	L	L			i			